



TITLE:

目録I(号別), 目録II(人名別・五十音順), 目録III(内容別)

AUTHOR(S):

CITATION:

目録I(号別), 目録II(人名別・五十音順), 目録III(内容別). 物性研究 2003, 79(6): 1041-1047

ISSUE DATE:

2003-03-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/97442>

RIGHT:

目 録 I (号別)

78-1 (4月号)

○講義ノート

「超流動ヘリウムと量子渦」..... 坪田 誠 1

○博士論文解説

蛋白質中電子トンネル経路の決定と表現法に関する理論 河津 励 32

○中性アルカリ原子気体の BEC — Cornell, Ketterle, Wieman のノーベル賞

受賞によせて— 大見 哲巨 80

○非平衡統計力学における緩和法と TCLE 法 佐伯 瑞彦 91

○編集後記 112

78-2 (5月号)

○講義ノート

「応用解析チュートリアル」..... 113

○「情報」に関する13章 — 私家版・情報学入門 — 伊庭 幸人 172

○多体論の立場からのバンド理論の基礎づけ 安原 洋 194

○編集後記 231

78-3 (6月号)

○研究会報告

「有限量子多体系の励起構造と相関効果

— 原子核・量子ドット・ボース凝縮・クラスターを中心として — 233

○編集後記 346

78-4 (7月号)

○研究会報告

「複雑な多谷ポテンシャルエネルギー面上で生起する動力的諸問題

— 力学的決定性と統計性の中間領域を探る (第2回) — 349

○ファネル談義 —なぜ蛋白質は一義的に効率よく折り畳むのでしょうかね?— 笹井 理生、小松崎 民樹、戸田 幹人	475
○編集後記	510

78-5 (8月号)

○物性理論における群論的分岐理論入門（その1） —対称性の破れのための群論入門—	尾崎 正明	511
○2 値型集合行動に対する確率フィードバック模型	橋本 昇、豊田 規人	588
○「筋肉収縮の理論」への補足	三井 利夫	603
○ひろば 競争と共生 一本間政雄さんの論文を読んで	山田 耕作	612
○修士論文（2001 年度） 円形マイクロディスクレーザにおける定常発振	窪田 光宏	618
○編集後記		648

78-6 (9月号)

○研究会報告	
「動的システムの情報論」	649
○修士論文（2001 年度）	
剛体粒子による流れの統計力学的シミュレーション	石渡 竜也 717
量子ドット・Aharonov-Bohm リング複合系における電子のコヒーレンス	
	相川 恒 752
○編集後記	790

79-1 (10月号)

○那須野悟氏を偲んで.....	早川 美徳	1
○微分形式で見た電磁気学 ーあるいは 2 + 1 次元人の電磁気学と 時空平等解析力学についてー.....	中村 匡	2
○量子スピン鎖における新しい相関関数ーemptiness formation probability ーに 関する最近の発展	城石 正弘、西山 由弘	43
○フラストレーション系化合物 $\text{Cd}_2\text{Re}_2\text{O}_7$ の超伝導と構造相転移	酒井 宏典、吉村 一良	65
○修士論文（2001 年度） 量子開放系のダイナミクスにおける完全正值性の役割.....	木村 元	81
○編集後記		126

79-2 (11月号)

○講義ノート

「流体若手夏の学校 2001」 127

「自己相似ゆらぎの超普遍性」 藤坂 博一 128

○バクテリア鞭毛モーターのモデル 三井 利夫 154

○研究会報告

「ソフトマターの物理学」 176

○修士論文 (2001 年度)

電磁誘起媒質透明化によるコヒーレント光の凍結と再生における緩和の研究
..... 東松 修太郎 301

○編集後記 324

79-3 (12月号)

○講義ノート

「第 47 回 物性若手夏の学校 (2002 年度)」 325

○掲示板

「修士論文」募集 568

○編集後記 569

79-4 (1月号)

○博士論文解説

ソフトマターのための密度汎関数積分法 古沢 浩 571

○ Sr_2RuO_4 におけるスピン三重項 p -波超伝導の理論 野村 拓司 663

○編集後記 690

79-5 (2月号)

○博士論文解説

幾何学的拘束を伴ったポリマー性超分子の研究

—環状分子が線状高分子の潜在能力を呼び覚ます— 奥村 泰志 691

○研究会報告

「新奇な秩序を持つ系での相転移」 745

○ひろば

通説は俗説かもね —矛盾あれば楽しくねばって解決しよう—

..... 松田 博嗣 872

○編集部より

2003 年度「物性研究」会費納入について 878

○編集後記 879

79-6 (3月号)

○講義ノート	
「1次元非対称単純排他過程の厳密解」	笹本 智弘 881
○研究会報告	
「スクッテルダイト化合物研究の現状と展望」	..... 926
「軌道自由度を持つ強相関電子系の理論の進展」	..... 966
○掲示板	
基礎物理学研究所研究会「電磁波と生体への影響」	..... 1038
○編集後記	..... 1039
○目 録 (Vol. 78, 79)	..... 1041

目 録 II (人名別・五十音順)

相川 恒	修士論文	量子ドット・Aharonov-Bohm リング複合系に おける電子のコヒーレンス	..... 78-6, 752
石渡 竜也	修士論文	剛体粒子による流れの統計力学的シミュレーション	..... 78-6, 717
伊庭 幸人		「情報」に関する13章 一私家版・情報学入門一	..... 78-2, 172
大見 哲巨		中性アルカリ原子気体のBEC 一Cornell, Ketterle, Wieman のノーベル賞受賞によせて一	..... 78-1, 80
奥村 泰志	博士論文解説	幾何学的拘束を伴ったポリマー性超分子の研究 一環状分子が線状高分子の潜在能力を呼び覚ます一	..... 79-5, 691
尾崎 正明		物性理論における群論的分岐理論入門 (その1) 一対称性の破れのための群論入門一	..... 78-5, 511
河津 励	博士論文解説	蛋白質中電子トンネル経路の決定と 表現法に関する理論	..... 78-1, 32
木村 元	修士論文	量子開放系のダイナミクスにおける完全正值性の役割	..... 79-1, 81
窪田 光宏	修士論文	円形マイクロディスクレーザにおける定常発振	..... 78-5, 618

小松崎 民樹	ファネル談義 一なぜ蛋白質は一義的に効率よく折り畳む のでしょうかね？— (笹井 理生、戸田 幹人).....	78-4, 475
佐伯 瑞彦	非平衡統計力学における緩和法と TCLE 法.....	78-1, 91
酒井 宏典	フラストレーション系化合物 $\text{Cd}_2\text{Re}_2\text{O}_7$ の超伝導と 構造相転移 (吉村 一良).....	79-1, 65
笹井 理生	ファネル談義 一なぜ蛋白質は一義的に効率よく折り畳む のでしょうかね？— (小松崎 民樹、戸田 幹人).....	78-4, 475
笹本 智弘	講義ノート 1次元非対称単純排他過程の厳密解.....	79-6, 881
城石 正弘	量子スピン鎖における新しい相関関数—emptiness formation probability—に関する最近の発展 (西山 由弘).....	79-1, 43
坪田 誠	講義ノート 超流動ヘリウムと量子渦.....	78-1, 1
東松 修太郎	修士論文 電磁誘起媒質透明化によるコヒーレント光の凍結と 再生における緩和の研究.....	79-2, 301
戸田 幹人	ファネル談義 一なぜ蛋白質は一義的に効率よく折り畳む のでしょうかね？— (笹井 理生、小松崎 民樹).....	78-4, 475
豊田 規人	2値型集合行動に対する確率フィードバック模型 (橋本 昇) ...	78-5, 588
中村 匡	微分形式で見た電磁気学 一あるいは $2+1$ 次元人の電磁気学 と時空平等解析力学について—.....	79-1, 2
西山 由弘	量子スピン鎖における新しい相関関数—emptiness formation probability—に関する最近の発展 (城石 正弘).....	79-1, 43
野村 拓司	Sr_2RuO_4 におけるスピン三重項 p -波超伝導の理論.....	79-4, 663
橋本 昇	2値型集合行動に対する確率フィードバック模型 (豊田 規人).....	78-5, 588
早川 美徳	那須野悟氏を偲んで.....	79-1, 1
藤坂 博一	講義ノート 自己相似ゆらぎの超普遍性.....	79-2, 128

目 録

古沢 浩	博士論文解説 ソフトマターのための密度汎関数積分法	79-4, 571
松田 博嗣	ひろば 通説は俗説かもね —矛盾あれば楽しくねばって解決しよう—	79-5, 872
三井 利夫	「筋肉収縮の理論」への補足	78-5, 603
三井 利夫	バクテリア鞭毛モーターのモデル	79-2, 154
安原 洋	多体論の立場からのバンド理論の基礎づけ	78-2, 194
山田 耕作	ひろば 競争と共生 一本間政雄さんの論文を読んで	78-5, 612
吉村 一良	フラストレーション系化合物 $\text{Cd}_2\text{Re}_2\text{O}_7$ の超伝導と 構造相転移 (酒井 宏典)	79-1, 65

目 録 III (内容別)

講義ノート

「超流動ヘリウムと量子渦」	坪田 誠	78-1, 1
「応用解析チュートリアル」		78-2, 113
「流体若手夏の学校 2001」		79-2, 127
「自己相似ゆらぎの超普遍性」	藤坂 博一	79-2, 128
「第 47 回 物性若手夏の学校 (2002 年度)」		79-3, 325
「1 次元非対称単純排他過程の厳密解」	笹本 智弘	79-6, 881

博士論文解説

蛋白質中電子トンネル経路の決定と表現法に関する理論	河津 励	78-1, 32
ソフトマターのための密度汎関数積分法	古沢 浩	79-4, 571
幾何学的拘束を伴ったポリマー性超分子の研究 —環状分子が線状高分子の潜在能力を呼び覚ます—	奥村 泰志	79-5, 691

研究会報告

「有限量子多体系の励起構造と相関効果

—原子核・量子ドット・ボース凝縮・クラスターを中心として—」... 78-3, 233

「複雑な多谷ポテンシャルエネルギー面上で生起する動力的諸問題

—力学的決定性と統計性の中間領域を探る（第2回）—」..... 78-4, 349

「動的システムの情報論」..... 78-6, 649

「ソフトマターの物理学」..... 79-2, 176

「新奇な秩序を持つ系での相転移」..... 79-5, 745

「スクッテルダイト化合物研究の現状と展望」..... 79-6, 926

「軌道自由度を持つ強相関電子系の理論の進展」..... 79-6, 966

修士論文

円形マイクロディスクレーザにおける定常発振 窪田 光宏 78-5, 618

剛体粒子による流れの統計力学的シミュレーション 石渡 竜也 78-6, 717

量子ドット・Aharonov-Bohm リング複合系における電子のコヒーレンス

..... 相川 恒 78-6, 752

量子開放系のダイナミクスにおける完全正值性の役割... 木村 元 79-1, 81

電磁誘起媒質透明化によるコヒーレント光の凍結と再生における緩和の研究

..... 東松 修太郎 79-2, 301

ひろば

競争と共生 一本間政雄さんの論文を読んで 山田 耕作 78-5, 612

通説は俗説かもね 一矛盾あれば楽しくねばって解決しよう—

..... 松田 博嗣 79-5, 872